MEDION®

25,4 cm / 10“ Notebook

MEDION® AKOYA®

Istruzioni per l‘uso

Contenuto

1. Informazioni sul presente manuale 5
1.1. Parole chiave e simboli utilizzati nel presente manuale 5
1.2. Utilizzo conforme 6
1.3. Informazioni sulla conformità 6
2. Indicazioni di sicurezza 7
2.1. Pericoli per bambini e persone con limitate capacità di utilizzare dispositivi 7
2.2. Utilizzo sicuro 7
2.3. Non eseguire mai riparazioni autonomamente 10
2.4. Backup dei dati 10
2.5. Posizionamento 10
2.6. Condizioni ambientali 11
2.7. Ergonomia 11
2.8. Collegamento 12
2.9. Cablaggio 13
2.10. Indicazioni relative al touchpad 14
2.11. Indicazioni sulla batteria incorporata 14
2.12. Provvedimenti per la protezione dello schermo 15
3. Contenuto della confezione 15
4. Vista 16
4.1. Notebook aperto 16
4.2. Lato sinistro 17
4.3. Lato destro 17
5. Prima messa in funzione 18
6. Alimentazione 19
6.1. Interruttore On / Off 19
6.2. Alimentazione da rete elettrica 19
6.3. Funzionamento a batteria 21
6.4. Risparmio energia (Opzioni risparmio energia) 22
6.5. Risparmiare energia (Sospendi) 23
7. Monitor 24
7.1. Aprire e chiudere il monitor 24
7.2. Touchscreen 24
7.3. Risoluzione dello schermo 26
7.4. Aspetto e personalizzazione 27
7.5. Collegare un monitor esterno 28
8. Inserimento di dati 29
8.1. Tastiera 29
8.2. Touchpad 30

9. Disco fisso 31
9.1. Cartelle importanti 32
10. Sistema audio 33
10.1. Connessioni audio esterne 33
11. Funzionamento in rete 33
11.1. Che cos'è una rete? 33
11.2. Bluetooth (opzionale) 35
11.3. Modalità aereo 35
12. Lettore multimedia 36
12.1. Inserire una scheda di memoria 36
12.2. Rimuovere la scheda di memoria 36
13. Webcam 36
14. Porta USB 36
15. Sicurezza del notebook 37
15.1. Password di avvio 37
16. Software 37
16.1. Conoscere Windows® 8 37
16.2. Attivazione di Windows 37
16.3. Windows® 8 - Novità 38
16.4. Panoramica 40
16.5. Collegare l'account utente al LiveID 42
16.6. Schermata iniziale di Windows® 8 42
16.7. Desktop di Windows® 8 43
16.8. Utilizzo della funzione di ricerca 46
16.9. Funzioni di accensione e spegnimento di Windows® 8 46
16.10. Impostazioni nel Pannello di controllo 47
16.11. Ripristinare lo stato in cui si trovava il notebook al momento dell'acquisto 47
16.12. Impostazioni del firmware UEFI 49
16.13. Windows® 8 - Guida e supporto tecnico 49
17. FAQ - Domande frequenti 50
18. Servizio clienti 51
18.1. Primo intervento in caso di problemi hardware 51
18.2. Individuazione della causa 51
19. Serve ulteriore assistenza? 52
19.1. Supporto driver 52
19.2. Trasporto 52
19.3. Manutenzione 53
20. Modifiche, aggiornamenti e riparazioni 53
20.1. Indicazioni per il tecnico 54
21. Riciclo e smaltimento 54

22. Standard europeo EN 9241-307 classe II 55
23. Note legali 56
24. Index 57

Dati personali

Sul certificato di proprietà occorre annotare quanto segue:

Numero di serie .....

Data di acquisto .....

Luogo di acquisto .....

Sul certificato di proprietà e sul lato inferiore del dispositivo si trova il numero di serie del notebook. Copiarlo eventualmente anche sui documenti di garanzia.

A chi si rivolge questo manuale

Le presenti istruzioni per l'uso sono rivolte sia agli utenti che si avvicinano per la prima volta a un computer sia a quelli più esperti. Nonostante sia possibile anche un utilizzo professionale, il notebook è stato progettato per l'uso domestico. Le molteplici applicazioni sono adatte a tutta la famiglia.

La qualità

Nella scelta dei componenti, abbiamo rivolto la nostra attenzione all'elevata funzionalità, alla semplicità d'uso, alla sicurezza e all'affidabilità. Grazie a un progetto hardware e software bilanciato, siamo in grado di offrire un notebook all'avanguardia, che garantisce prestazioni soddisfacenti nel lavoro e nel tempo libero. Grazie per la fiducia dimostrataci, siamo lieti di darvi il benvenuto fra i nostri nuovi clienti.

Marchi registrati: MS-DOS® e Windows®8 sono marchi registrati dell'azienda Microsoft®. Intel, il Logo Intel, Intel Inside, Intel Core, Ultrabook e Core Inside sono marchi registrati da Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi.

HDMI® , il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi registrati di HDMI Licensing LLC. Gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

1. Informazioni sul presente manuale

Prima di iniziare a utilizzare il dispositivo, leggere attentamente il presente manuale e soprattutto attenersi alle indicazioni di sicurezza.
Tutte le operazioni relative a questo dispositivo devono essere eseguite esclusivamente secondo le modalità descritte nelle presenti istruzioni per l'uso.
Conservare le presenti istruzioni per i successivi utilizzi del dispositivo. Nel caso di vendita o cessione del dispositivo, consegnare anche il presente manuale di istruzioni.

1.1. Parole chiave e simboli utilizzati nel presente manuale

	PERICOLO! ***Avviso di pericolo letale immediato!*** ***AVVERTENZA!*** ***Avviso di un possibile pericolo letale e/o del pericolo di gravi lesioni irreversibili!*** ***ATTENZIONE!*** ***Avviso di possibili lesioni di media o lieve entità!***
	ATTENZIONE! *Seguire le indicazioni al fine di evitare danni alle cose!*
	NOTA! Segnala ulteriori informazioni sull'utilizzo del dispositivo.
	NOTA! Osservare le note nelle istruzioni per l'uso!
	AVVERTIMENTO! ***Segnalazione di pericolo di scosse elettriche!***
	AVVERTENZA! ***Segnalazione di pericolo a causa di volume alto!***

•	Punto elenco / informazione relativa a eventi che si possono verificare durante l'utilizzo
▶	Istruzioni da seguire

1.2. Utilizzo conforme

Questo dispositivo è destinato all'utilizzo, alla modifica e alla gestione di documenti elettronici e di contenuti multimediali oltre che alla comunicazione digitale. Il dispositivo è destinato esclusivamente all'uso privato e non all'utilizzo industriale/commerciale.

Attenzione, in caso di utilizzo non conforme, la garanzia decade:

- Non modificare il dispositivo senza la nostra autorizzazione e non utilizzare apparecchi ausiliari non approvati o non forniti da noi.
- Utilizzare esclusivamente pezzi di ricambio e accessori forniti o approvati da noi.
- Attenersi a tutte le indicazioni fornite dalle presenti istruzioni per l'uso, in particolare alle indicazioni di sicurezza. Qualsiasi altro utilizzo è considerato non conforme e può provocare danni alle persone o alle cose.
- Non utilizzare il dispositivo in condizioni ambientali estreme.

1.3. Informazioni sulla conformità

Con il presente prodotto sono stati forniti i seguenti dispositivi di trasmissione senza fili:

- Wireless LAN (opzionale)
- Bluetooth (opzionale)

A causa della banda di frequenza a 5 GHz della soluzione Wireless LAN integrata, in tutti i paesi UE ne è consentito l'utilizzo solo all'interno di edifici.

Con la presente, Medion AG dichiara che il questo prodotto è conforme ai seguenti requisiti europei:

- Direttiva R&TTE 1999/5/CE
- Direttiva sulla progettazione ecocompatibile 2009/125/CE
- Direttiva RoHS 2011/65/UE.

Le dichiarazioni di conformità complete sono disponibili all'indirizzo www.medion.com/conformity.

2. Indicazioni di sicurezza

2.1. Pericoli per bambini e persone con limitate capacità di utilizzare dispositivi

- Il presente dispositivo non è concepito per essere utilizzato da persone (inclusi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o intellettive limitate o con carenza di esperienza e/o di conoscenze, che pertanto devono essere controllate da persone responsabili o ricevere istruzioni su come utilizzare il dispositivo.
- Sorvegliare i bambini in modo da assicurarsi che non giochino con il dispositivo. Consentire ai bambini di utilizzare il dispositivo solo in presenza di adulti.
- Tenere il dispositivo e gli accessori fuori dalla portata dei bambini**.**

PERICOLO!
Tenere le pellicole dell'imballaggio fuori dalla portata dei bambini. Pericolo di soffocamento!

2.2. Utilizzo sicuro

Leggere attentamente questo capitolo e seguire tutte le istruzioni in esso riportate. In tal modo si potrà garantire il corretto funzionamento e la lunga durata del notebook.

- Non aprire mai il rivestimento del notebook o dell'alimentatore! Ciò potrebbe provocare un cortocircuito elettrico o addirittura un incendio con conseguenti danni per il notebook.
- Non introdurre oggetti all'interno del notebook attraverso le fessure e le aperture. Ciò potrebbe provocare un cortocircuito elettrico o addirittura un incendio con conseguenti danni per il notebook.
- Il notebook non è progettato per l'utilizzo nelle industrie pesanti.
- Non utilizzare il notebook durante i temporali per evitare eventuali danni causati da fulmini.
- Non utilizzare il notebook durante i temporali per evitare eventuali danni causati da fulmini.
- Non esporre il notebook al calore per periodi prolungati, soprattutto quando lo si lascia in auto, perché il calore potrebbe deformare i vari componenti.

- Aggiornare il software con regolarità, al fine di mantenere il notebook sempre compatibile e stabile.
- Non appoggiare alcun oggetto sul notebook e non esercitare pressioni sul monitor, in quanto si rischierebbe di romperlo.
- Se il monitor si rompe, c'è il rischio di ferirsi. Se questo dovesse succedere, impacchettare i pezzi rotti indossando guanti di protezione ed inviarli al proprio Centro di assistenza per un corretto smaltimento. In seguito lavare le mani col sapone, in quanto non è da escludersi la fuoriuscita di sostanze chimiche.
- Non aprire il monitor con un'inclinazione superiore ai 120°. Il superamento di tale inclinazione potrebbe provocare danni al telaio esterno o al notebook. Afferrare sempre il monitor al centro quando lo si apre, lo si sposta e lo si chiude. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare danni al monitor. Il monitor deve essere aperto delicatamente senza forzare.
- Non toccare il monitor con le dita o con oggetti appuntiti per evitare danni.
- Non sollevare il notebook sorreggendolo dal monitor per evitare di danneggiare le cerniere.
- Con il passare del tempo è possibile che all'interno del notebook si accumuli polvere che ostruisce le lamelle di raffreddamento. Ciò determina un aumento del regime di rotazione della ventola e di conseguenza una maggiore rumorosità del notebook. Inoltre potrebbero verificarsi surriscaldamenti e malfunzionamenti. Fare pertanto pulire periodicamente l'interno del notebook dal servizio di assistenza o da un tecnico specializzato.
- Spegnere immediatamente il notebook o non accenderlo, estrarre la spina di alimentazione e rivolgersi all'Assistenza clienti se
  – l'alimentatore, il cavo o la spina presentano segni di bruciatura o di danneggiamento. Sostituire i componenti danneggiati con ricambi originali. Non riparare in alcun caso questi componenti.
  – il telaio del notebook risulta danneggiato o vi sono penetrati liquidi. In tal caso fare esaminare il notebook dall'assistenza clienti, in quanto il suo utilizzo potrebbe non essere sicuro. Si potrebbero rischiare scosse elettriche letali e/o emissioni laser nocive!

Se il notebook dovesse bagnarsi,

- non accenderlo.
- scollegare il cavo di alimentazione e spegnere il notebook.
- riaccenderlo solo quando è completamente asciutto.

2.3. Non eseguire mai riparazioni autonomamente

AVVERTIMENTO!
Non provare in alcun caso ad aprire o riparare il dispositivo autonomamente. Pericolo di scossa elettrica!

- Al fine di escludere eventuali pericoli, in caso di guasto rivolgersi al servizio di assistenza Medion o a un altro centro specializzato.

2.4. Backup dei dati

ATTENZIONE!
Prima di ogni aggiornamento dei dati, eseguire copie di backup salvandole su supporti di memoria esterni. Si esclude qualsiasi risarcimento per danni diretti o indiretti dovuti a perdite di dati.

2.5. Posizionamento

- Tenere il notebook e tutti gli apparecchi collegati in un luogo asciutto, protetto da polvere, umidità, calore e raggi diretti del sole. La mancata osservanza di queste indicazioni potrebbe causare malfunzionamenti o danni al notebook.
- Non utilizzare il notebook all'aperto, poiché gli agenti esterni come pioggia, neve ecc. potrebbero danneggiarlo.
- Posizionare e utilizzare tutti i componenti su un piano stabile non soggetto a vibrazioni, al fine di evitare una caduta accidentale del notebook.
- Non utilizzare il notebook o l'alimentatore tenendoli appoggiati per lungo tempo sulle gambe o altre parti del corpo, perché il sistema di asportazione del calore, posto sul lato inferiore del dispositivo, potrebbe causare sgradevoli riscaldamenti.
- L'apparecchio non è predisposto per l'utilizzo in postazioni di lavoro al videoterminale.

2.6. Condizioni ambientali

- Il notebook può essere utilizzato a una temperatura ambientale compresa fra 5° C e 25° C con un'umidità relativa pari al 20 % - 80 % (senza formazione di condensa).
- Tenere il notebook spento a una temperatura compresa fra 0° C e 60° C.
- In caso di temporale, scollegare la spina e il connettore dell'antenna. Per maggiore sicurezza, si consiglia di utilizzare una protezione contro le sovratensioni per evitare danni causati da picchi di tensione o da fulmini provenienti dalla rete elettrica.
- Non esporre il notebook a temperature elevate e alla luce solare diretta in auto.
- Dopo il trasporto del notebook, non accenderlo fino a che non avrà raggiunto la stessa temperatura dell'ambiente circostante. In caso di forti variazioni di temperatura o di umidità, la condensa può formare umidità all'interno del dispositivo, con conseguente rischio di cortocircuito.
- Conservare la confezione originale per eventuali spedizioni future del dispositivo.

2.7. Ergonomia

NOTA!
Evitare abbagliamenti, riflessi e contrasti chiaro-scuro troppo forti al fine di proteggere gli occhi.

Il notebook non deve mai essere posizionato in prossimità di una finestra, poiché questo punto è il più esposto alla luce diurna. Una tale luminosità ostacola l'adattamento degli occhi al monitor, più scuro dell'ambiente circostante. Posizionare il notebook in modo che la direzione dello sguardo sia parallela alla finestra.
La direzione dello sguardo non deve essere opposta rispetto alla finestra, poiché in questo caso la luce proveniente dall'esterno produce inevitabilmente riflessi sullo schermo. Anche il posizionamento del notebook con la direzione dello sguardo verso la finestra non è corretto, in quanto il contrasto tra il monitor scuro e la forte luce diurna può provocare affaticamento e difficoltà di

adattamento degli occhi.
Mantenere la direzione parallela dello sguardo anche rispetto agli impianti di illuminazione artificiale.
I criteri e le motivazioni citati in precedenza devono infatti essere considerati anche rispetto alla luce artificiale che illumina l'ambiente di lavoro. Se lo spazio a disposizione non consente di collocare lo schermo come descritto sopra, è possibile evitare abbagliamenti, riflessi, contrasti chiaro-scuro eccessivi ecc. mediante il corretto posizionamento (rotazione/inclinazione) del notebook/monitor. In molti casi è possibile ottenere dei miglioramenti anche utilizzando tende a lamelle o tende verticali per le finestre, divisori o modificando l'impianto di illuminazione.

2.8. Collegamento

Per collegare correttamente il notebook, attenersi alle seguenti indicazioni:

2.8.1. Alimentazione

PERICOLO!
Non aprire il rivestimento dell'alimentatore, in quanto si rischia una scossa elettrica letale. Nel rivestimento non sono contenute parti soggette a manutenzione.

- La presa elettrica deve trovarsi nelle immediate vicinanze del notebook ed essere facilmente raggiungibile.
- Per interrompere l'erogazione di corrente (tramite alimentatore) al notebook, staccare la spina dalla presa.
- Collegare l'alimentatore del notebook solo a prese AC 100 - 240V~, 50 - 60 Hz con messa a terra. Se non si è certi dell'alimentazione presente sul luogo d'impiego, chiedere alla propria ditta fornitrice di energia elettrica.
- Utilizzare esclusivamente il cavo dell'alimentatore e il cavo di collegamento alla rete elettrica forniti in dotazione.
- Utilizzare il notebook e l'alimentatore fornito in dotazione esclusivamente l'uno con l'altro.
- Per maggiore sicurezza, si consiglia di utilizzare una protezione contro le sovratensioni per evitare danni causati da picchi di tensione o da fulmini provenienti dalla rete elettrica.

AVVERTENZA!

L'utilizzo di auricolari o cuffie ad alto volume produce una pressione acustica eccessiva che può danneggiare l'udito. Prima della riproduzione, impostare il volume al livello minimo. Avviare la riproduzione e alzare il volume fino a raggiungere un livello gradevole. Modificando l'impostazione di base dell'equalizzatore, il volume può aumentare e causare danni permanenti all'udito. Anche le modifiche dei driver, del software, dell'equalizzatore, del sistema operativo, ecc. possono provocare un aumento del volume e quindi danni permanenti all'udito.

L'utilizzo del dispositivo con le cuffie/auricolari ad alto volume per un periodo di tempo prolungato può provocare danni all'udito.

2.9. Cablaggio

- Posizionare i cavi in modo che nessuno possa calpestarli né inciamparvi.
- Non appoggiare alcun oggetto sui cavi, in quanto potrebbero danneggiarsi.
- Collegare le periferiche, come tastiera, mouse, monitor ecc., solo a notebook spento, per evitare danni al computer o alle apparecchiature. Alcuni dispositivi, in genere quelli con porta USB, possono essere collegati anche a computer acceso. Seguire in ogni caso le indicazioni di sicurezza riportate nei relativi manuali
- Mantenere almeno un metro di distanza dalle fonti di disturbo ad alta frequenza e magnetiche (televisore, casse acustiche, telefono cellulare, telefono DECT ecc.) per evitare malfunzionamenti o perdite di dati.
- Per collegare dispositivi alle interfacce esterne del notebook, utilizzare unicamente cavi schermati non più lunghi di 3 metri. I cavi per stampante devono avere una doppia schermatura.
- Non sostituire i cavi forniti in dotazione con cavi diversi. Utilizzare esclusivamente i cavi in dotazione, in quanto sono stati accuratamente testati nei nostri laboratori.
- Anche per collegare altre periferiche utilizzare esclusivamente i cavi forniti in dotazione con tali dispositivi.

- Assicurarsi che tutti i cavi siano collegati alle relative periferiche per evitare radiazioni perturbatrici. Rimuovere i cavi inutilizzati.
- Collegare al computer solo apparecchiature conformi alla norma EN60950 "Sicurezza delle apparecchiature per la tecnologia dell'informazione" o alla norma EN60065 "Apparecchi audio, video ed apparecchi elettronici similari - Requisiti di sicurezza".

2.10. Indicazioni relative al touchpad

- Il touchpad viene usato con il pollice o con un altro dito e reagisce all'energia emanata dalla pelle. Non utilizzare penne o altri oggetti, perché potrebbero danneggiare il touchpad.
- Polvere e grassi possono pregiudicare la sensibilità del touchpad. Rimuovere la sporcizia o il grasso dalla superficie utilizzando una striscia di nastro adesivo.

2.11. Indicazioni sulla batteria incorporata

AVVERTENZA!
Pericolo di esplosione in caso di sostituzione scorretta della batteria. Sostituire soltanto con batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente secondo quanto consigliato dal produttore. Non aprire mai la batteria. Evitare di scaldare la batteria più di 60°C. Non gettarle nel fuoco. Procedere allo smaltimento della batteria usate secondo quanto indicato dal produttore.

Il dispositivo contiene una batteria. Per prolungare la durata e il rendimento della batteria e per garantirne il funzionamento sicuro, osservare le seguenti indicazioni:

- Per ricaricare la batteria, utilizzare solo l'alimentatore originale fornito in dotazione. Prima di ricaricare la batteria, assicurarsi che siano completamente scariche (il notebook visualizza un'indicazione o emette un segnale acustico).
- Mantenere le batterie in carica finché l'indicatore di carica si spegne. Leggere inoltre le indicazioni riportate nel capitolo "Caricare le batterie" per capire come interpretare il livello di carica della batteria.

- La batteria incorporate sono fisse e devono essere sostituite solamente da personale esperto qualificato o dal servizio di assistenza.

2.12. Provvedimenti per la protezione dello schermo

- Lo schermo è il componente più delicato del notebook, in quanto è costituito da un vetro sottile. Può pertanto danneggiarsi se esposto a forti sollecitazioni. Non graffiare il coperchio del notebook, poiché non è possibile rimuovere i graffi.
- Evitare il contatto di oggetti rigidi con lo schermo (ad es. bottoni, cinturini di orologi).
- Non appoggiare oggetti sullo schermo.
- Non far cadere oggetti sullo schermo.
- Non versare liquidi nel notebook, perché potrebbe danneggiarsi.
- Non graffiare lo schermo con le unghie o con oggetti rigidi.
- Non pulire lo schermo con detergenti chimici.
- Pulire lo schermo con un panno asciutto, morbido, che non lascia pelucchi.

NOTA!
Sulla superficie del dispositivo si trovano delle pellicole che lo proteggono dai graffi durante la produzione e il trasporto.
Asportare tutte le pellicole dopo avere posizionato correttamente il dispositivo e prima di metterlo in funzione.

3. Contenuto della confezione

Verificare l'integrità della confezione e comunicare l'eventuale incompletezza della fornitura entro 14 giorni dall'acquisto. La confezione del prodotto acquistato include quanto segue:

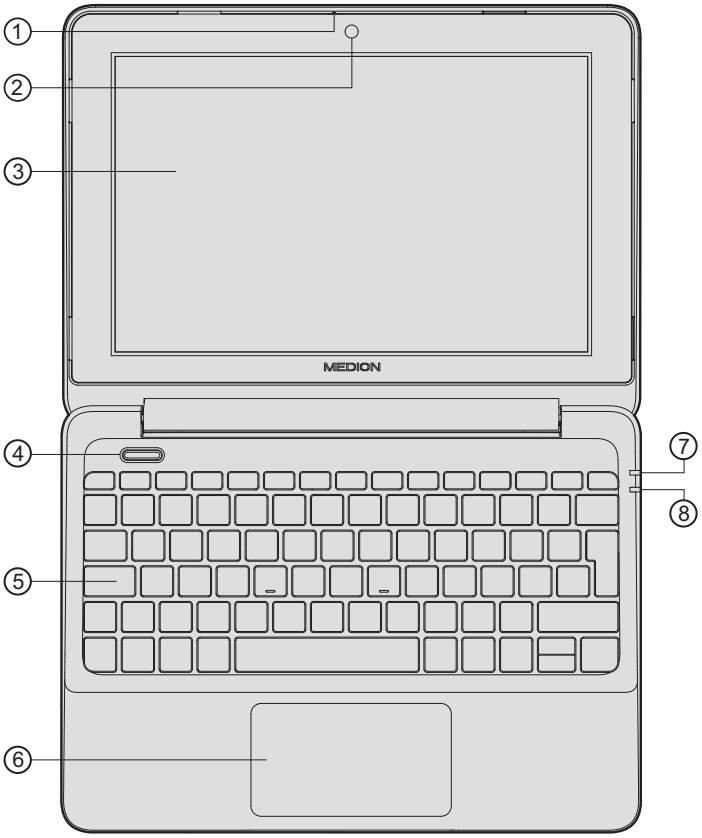
- Notebook
- Alimentatore esterno con relativo cavo
- Versione OEM del sistema operativo
- Documentazione

PERICOLO!

Tenere i materiali dell'imballaggio, per es. le pellicole, lontano dai bambini. In caso di uso improprio si rischia il soffocamento.

4. Vista

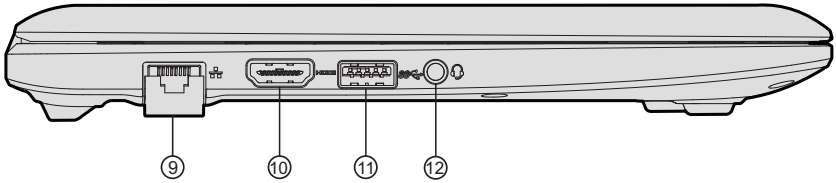
4.1. Notebook aperto



(figura simile all'originale)

1) Microfono
2) Webcam
3) Display
4) Pulsante on/off
5) Tastiera
6) Touchpad
7) Indicatore di carica della batteria
8) LED disco fisso

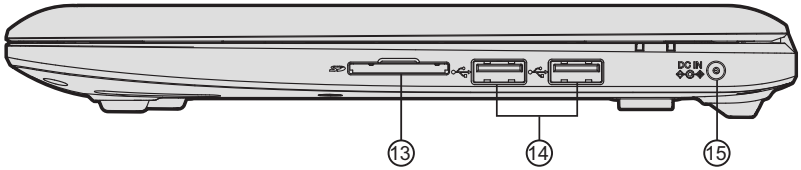
4.2. Lato sinistro



(figura simile all'originale)

9) Porta di rete LAN (RJ-45)
10) Connessione HDMI
11) Porta USB 3.0
12) Uscita audio /headset

4.3. Lato destro



(figura simile all'originale)

13) Lettore schede multimediali
14) Porte USB 2.0
15) Connessione per alimentatore

5. Prima messa in funzione

Per usare il notebook in sicurezza e garantirne una lunga durata, si consiglia di leggere il capitolo "Utilizzo sicuro" che si trova all'inizio del manuale. Il notebook è già completamente preinstallato e pronto all'uso. Non è necessario scaricare alcun driver.

- Prima di mettere in funzione il notebook, infilare la batteria nell'apposito vano spingendola finché scatta in sede. Bloccare la chiusura della batteria per evitare che esca accidentalmente.

- Collegare al notebook l'alimentatore in dotazione (**15**). Collegare quindi il cavo di alimentazione all'alimentatore e in seguito a una presa elettrica. Posizionare l'interruttore dell'alimentatore (opzionale) su **I** per fornire corrente al notebook e caricare la batteria. Per interrompere l'alimentazione di corrente, posizionare l'interruttore su **0**).

- Aprire il monitor tenendolo con pollice e indice fino a raggiungere la posizione desiderata. Non aprirlo con un'inclinazione superiore a 120°. Afferrare sempre il monitor al centro quando lo si apre, lo si sposta e lo si chiude. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare danni al monitor. Il monitor deve essere aperto delicatamente senza forzare.

NOTA!

Quando si mette in funzione il notebook per la prima volta, assicurarsi che la batteria sia inserita e l'alimentatore sia collegato. Questo è necessario affinché Windows® 8 possa rilevare correttamente l'indice delle prestazioni di Windows® 8.

- Accendere il notebook premendo l'interruttore On/Off (**4**). Il notebook si avvia e porta a termine diverse fasi.

Il sistema operativo viene caricato dal disco fisso. Alla prima accensione il processo di caricamento dura un po' più a lungo. Una volta inseriti tutti i dati necessari, verrà portata a termine la configurazione del sistema. Il sistema operativo è caricato completamente quando viene visualizzata la schermata iniziale di Windows® 8.

NOTA!

La prima installazione può richiedere alcuni minuti. Nel frattempo, non scollegare l'alimentazione del notebook e non spegnerlo, perché questo potrebbe ripercuotersi negativamente sull'installazione. Spegnere il notebook soltanto quando la configurazione è stata completata e viene visualizzata la schermata iniziale.

6. Alimentazione

6.1. Interruttore On / Off

- Aprire il notebook e tenere premuto brevemente l'interruttore On/Off per accenderlo o spegnerlo.

L'indicatore di funzionamento indica lo stato di funzionamento. Indipendentemente dal sistema operativo, si può spegnere il notebook tenendo premuto l'interruttore per più di 4 secondi.

ATTENZIONE!

*Non spegnere il notebook mentre il sistema accede al disco fisso, perché ciò potrebbe provocare la perdita di dati. Per salvaguardare il disco fisso, dopo avere spento il notebook, attendere sempre almeno 5 secondi prima di riaccenderlo***.**

6.2. Alimentazione da rete elettrica

Il notebook è fornito insieme a un alimentatore universale per corrente alternata, che si adatta automaticamente al tipo di corrente disponibile. Sono supportati i seguenti valori: **AC 100 - 240V~/ 50-60 Hz.** Osservare le indicazioni di sicurezza relative all'alimentazione elettrica a pagina 12 e seguenti.

L'alimentatore deve essere collegato a una presa a corrente alternata mediante un cavo di alimentazione. Il cavo a corrente continua dell'alimentatore deve essere collegato al **lato destro** del notebook (**15**).

L'alimentatore dispone di un interruttore On/Off (opzionale). Quando l'interruttore si trova su OFF (**0**) non viene consumata corrente e il notebook non è alimentato. Quando è in posizione ON (**I**), l'alimentatore fornisce corrente al notebook e carica la batteria. Le spie di funzionamento sul notebook indicano lo stato di funzionamento. La batteria viene ricaricata anche mentre si utilizza il notebook con l'alimentatore collegato. L'alimentatore consuma corrente anche se non è collegato al notebook. Estrarre pertanto la spina dalla presa elettrica quando l'alimentatore non è collegato al notebook o posizionare l'interruttore su OFF (**0**).

ATTENZIONE!

Utilizzare il notebook e l'alimentatore fornito in dotazione esclusivamente l'uno con l'altro.

6.2.1. Accendere il notebook

- Aprire il monitor come sopra descritto e premere l'interruttore On/Off.
- Seguire le istruzioni visualizzate. Le diverse finestre di dialogo indicano le operazioni da eseguire.
- La procedura di benvenuto guida l'utente attraverso varie schermate e finestre di dialogo.
- Selezionare la lingua desiderata e in seguito le relative impostazioni internazionali.

Contratto di licenza

Leggere attentamente tutto il contratto di licenza che fornisce importanti informazioni legali sull'utilizzo del software. Per visualizzare il testo completo, spostare la barra di scorrimento con il mouse fino a raggiungere la fine del documento. Selezionando l'opzione **Accetto il contratto** si accetta il contratto. Soltanto in questo modo si è autorizzati a utilizzare il prodotto in conformità con le condizioni contrattuali.

Dopo avere inserito il nome del computer, nella pagina "**Wireless**" è possibile collegare subito il notebook a Internet, a condizione che si disponga di una connessione Internet opportunamente configurata.

Se si salta questa operazione, ci si potrà collegare a Internet successivamente dall'interfaccia di Windows® 8.

Nel caso sia già stata instaurata una connessione a Internet, ora è possibile accedere al notebook con un account Microsoft.

Il Microsoft Store offre per es. la possibilità di acquistare nuove app o di aggiornare quelle già installate.

Se si effettua l'accesso con un account locale, in seguito si potrà accedere con un account Microsoft in qualsiasi momento.

Le successive finestre animate forniscono semplicemente informazioni sull'utilizzo del nuovo sistema operativo Windows® 8.

Non è possibile inserire dati durante l'animazione.

Una volta completata la procedura di accesso, viene visualizzata l'interfaccia di Windows® 8.

NOTA!

Nei giorni successivi alla prima installazione, è possibile che Windows® 8 aggiorni e configuri dei dati (per es. attraverso nuovi update), il che può rallentare lo spegnimento e l'avvio del notebook. Non spegnere quindi anticipatamente il notebook, perché questo potrebbe ripercuotersi negativamente sull'installazione.

6.3. Funzionamento a batteria

NOTA!
Quando la batteria è nuova, caricarla e scaricarla completamente per due o tre volte consecutive, in modo che raggiunga la sua piena potenza! Le batterie accumulano energia elettrica nelle loro celle e la rilasciano quando necessario.

Per raggiungere la durata e il rendimento ottimali della batteria, occorre usarla con cura.
Si consiglia di scaricare e ricaricare sempre la batteria completamente per ottimizzarne la durata e le prestazioni.
È fondamentale rispettare le indicazioni di sicurezza che si trovano a „2. Indicazioni di sicurezza“ .

6.3.1. Caricare la batteria

La batteria viene caricata attraverso l'alimentatore. Quando l'alimentatore è collegato e acceso, la batteria si carica automaticamente, indipendentemente dal fatto che il notebook sia acceso o spento. Quando il notebook è spento, la ricarica completa richiede alcune ore. Quando è acceso, sono necessari tempi molto più lunghi.

NOTA!
L'operazione di carica viene interrotta se la batteria presenta una temperatura o una tensione eccessiva.

6.3.2. Scaricare la batteria

Mantenere in funzione il notebook a batteria fino a che si spegne autonomamente a causa del basso livello di carica della batteria.

NOTA!
Provvedere a salvare per tempo i file aperti per evitare perdite di dati.

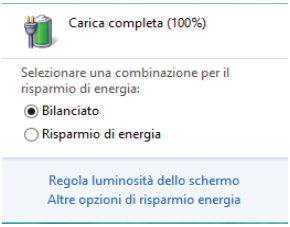
6.3.3. Prestazioni della batteria

L'autonomia della batteria varia in base alle funzioni di risparmio energetico impostate. È possibile modificarle in **Pannello di controllo** alla voce **Sistema e sicurezza, Opzioni risparmio energia** per adeguarle alle proprie esigenze. Il notebook presenta inoltre un consumo energetico maggiore durante l'esecuzione di determinate applicazioni, come la riproduzione di DVD.

6.3.4. Verifica del livello di carica della batteria

Per verificare il livello di carica della batteria, portare il puntatore del mouse sull'icona Power nella barra delle applicazioni.
Questa icona raffigura una batteria e viene visualizzata quando il notebook funziona a batteria.

Per ulteriori informazioni sulle impostazioni, fare doppio clic sull'icona.


Carica completa (100%)
Selezionare una combinazione per il risparmio di energia:
Bilanciato
Risparmio di energia
Regola luminosità dello schermo
Altre opzioni di risparmio energia

NOTA!
Se si ignorano gli avvisi di batteria quasi scarica, il notebook si spegnerà.

ATTENZIONE!
Non estrarre mai la batteria quando il notebook è acceso o quando non si è ancora completamente spento, perché si potrebbe verificare una perdita di dati.

6.4. Risparmio energia (Opzioni risparmio energia)

Il notebook offre funzioni automatiche e modificabili di risparmio energetico che consentono di ottimizzare la durata della batteria e di ridurre i costi di gestione generali.

6.4.1. Impostazioni risparmio energia

Seguire le istruzioni sottostanti per regolare le impostazioni di risparmio energia:

- Portare il cursore del mouse verso l'angolo sinistro dello schermo e comparirà l'icona **Start**.
- Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona per visualizzare il menu di selezione. Selezionare **Pannello di controllo** nel menu.
- Fare clic su **Sistema e Sicurezza**.
- Fare quindi clic su **Opzioni risparmio energia**.
- Selezionare una combinazione per il risparmio energia che corrisponda alle proprie esigenze.
- L'icona on/off presenterà diverse opzioni:
- È possibile riattivare il computer dalla modalità di risparmio energetico premendo l'interruttore On/Off.

6.5. Risparmiare energia (Sospendi)

Impostando questa modalità, il contenuto della memoria RAM del notebook viene mantenuto, mentre praticamente tutti gli altri componenti del notebook vengono disattivati o il loro consumo energetico viene ridotto al minimo. Per esempio, quando viene chiuso, il notebook passa alla modalità di sospensione e si riavvia automaticamente quando viene riaperto.

NOTA!

Le impostazioni di sospensione possono essere modificate in qualsiasi momento nelle opzioni di risparmio energia.

6.5.1. Consigli per il risparmio energetico

- Utilizzare i tasti **Fn + F2** della modalità di sospensione per passare alla modalità di risparmio energetico.
- Modificare le impostazioni nelle opzioni di risparmio energetico per ottimizzare il consumo di energia del computer.
- Scollegare sempre il cavo di alimentazione elettrica o estrarre la batteria o spegnere la presa a muro se li computer dovrà restare inutilizzato per un periodo prolungato. In questo modo il consumo di energia sarà azzerato.

La funzione di risparmio energetico consente al computer di passare a una modalità di basso consumo o di „sospensione“ dopo un periodo di inattività.

Per consentire un effettivo risparmio energetico, la funzione è stata preimpostata per comportarsi come segue quando il sistema è alimentato dalla rete elettrica:

- Spegnere lo schermo dopo 5 minuti
- Passare alla sospensione dopo 10 minuti

Il computer esce dalla sospensione quando viene premuto l'interruttore On/Off.

7. Monitor

7.1. Aprire e chiudere il monitor

Il monitor si chiude mediante la speciale costruzione delle cerniere, grazie alle quali non è necessario un meccanismo di chiusura supplementare.

- Per aprire il monitor, sollevarlo tenendolo con pollice e indice fino a raggiungere la posizione desiderata.

ATTENZIONE!

Non aprire il monitor con un'inclinazione superiore ai 120°. Afferrare sempre il monitor al centro quando lo si apre, lo si sposta e lo si chiude. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare danni al monitor. Il monitor deve essere aperto delicatamente senza forzare.

Mediante le opzioni di risparmio energia è possibile assegnare funzioni diverse all'apertura e alla chiusura del monitor.

7.2. Touchscreen

Il notebook viene fornito con uno schermo touchscreen.

Per garantire un funzionamento ottimale, attenersi tassativamente alle seguenti istruzioni:

7.2.1. Utilizzo

- Non toccare il display con oggetti appuntiti o con spigoli vivi per evitare danni.
- Utilizzare esclusivamente un pennino smussato o il dito.

7.2.2. Gesti per touchscreen

Di seguito sono riportati i principali gesti che consentono di eseguire i programmi e accedere alle impostazioni del notebook:

Figura	Comando	
	• Scorrere dal bordo sinistro verso il centro	▸ Per visualizzare l'ultima app, scorrere dal bordo sinistro verso il centro dello schermo
	• Scorrere dal bordo sinistro verso il centro e tornare indietro	▸ Per visualizzare tutte le app aperte, scorrere dal bordo sinistro dello schermo verso il centro e, senza rilasciare, tornare verso il bordo sinistro.

Figura	Comando	
	scorrere dal bordo destro	▶ Per avviare la barra degli accessi, scorrere dal bordo destro dello schermo verso il centro.
	Rimpicciolire	▶ Avvicinare due dita sul touchscreen.
	Ingrandire	▶ Allontanare due dita sul touchscreen.
	Scorrere dal bordo superiore verso il basso	▶ Per visualizzare la barra di tutte le app, nella schermata di avvio scorrere dal bordo superiore dello schermo verso il basso. ▶ In un'applicazione aperta, quando si scorre il dito dal bordo superiore dello schermo verso il basso, viene visualizzato il menu dell'applicazione.
	Scorrere con il dito in tutte le direzioni	▶ Con un dito si può spostare la schermata verso l'alto, il basso, sinistra e destra.
	Tenere premuto	▶ Per spostare, tenere premuto il riquadro di un'app e trascinarla nella nuova posizione. ▶ Per chiudere, tenere premuto il margine superiore di un'app aperta e trascinarla verso il bordo inferiore dello schermo.

Figura	Comando	
	Pressione / doppia pressione	▸ Premere l'app desiderata per avviarla. ▸ Per avviare un'applicazione in modalità desktop utilizzare una doppia pressione.

7.3. Risoluzione dello schermo

Lo schermo è impostato a **1280 x 800** pixel. Se nel programma ausiliario di Windows® 8 denominato **Pannello di controllo, Aspetto e personalizzazione** vengono modificate le impostazioni dello schermo, è possibile che la visualizzazione non occupi più l'intera superficie del monitor. L'ingrandimento potrebbe deformare la visualizzazione, soprattutto i caratteri. Collegando uno schermo esterno con una risoluzione superiore, è comunque possibile utilizzare una risoluzione più alta. Il programma ausiliario di Windows® 8 **Pannello di controllo, Aspetto e personalizzazione** consente di modificare la visualizzazione impostandola alle altre modalità supportate.

7.4. Aspetto e personalizzazione

Questo programma consente di modificare l'aspetto delle schermate, per esempio cambiando l'immagine di sfondo, lo screen saver o impostazioni dettagliate dello schermo e della scheda grafica. Avviare il programma nel modo seguente:

- Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop di Windows, quindi con il tasto sinistro su **Personalizza**

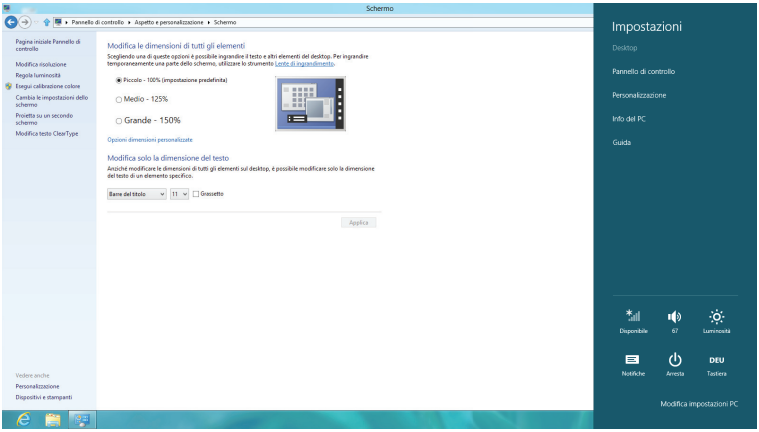
oppure

- Tramite **Impostazioni**, **Personalizzazione, Schermo** facendo doppio clic con il tasto sinistro del mouse.

▶ Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore o inferiore destro dello schermo e fare clic su **Impostazioni**.

▶ Fare quindi clic su **Personalizzazione**.

▶ Nella finestra di selezione scegliere innanzi tutto l'opzione **Schermo**.



Sono disponibili le seguenti impostazioni:

- **Modifica risoluzione**
- **Regola luminosità**
- **Esegui calibrazione colore**
- **Cambia le impostazioni dello schermo**
- **Proietta su un secondo schermo**
- **Modifica testo ClearType**

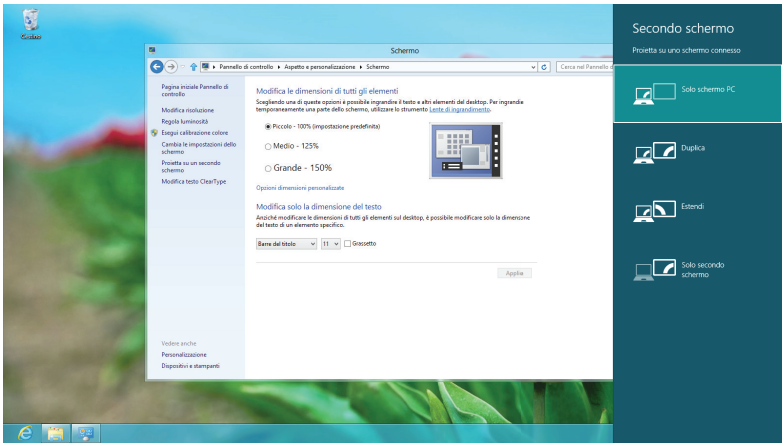
7.5. Collegare un monitor esterno

Il notebook dispone di una porta HDMI (**10**) per il collegamento di un monitor esterno.

- Spegnere correttamente il notebook.
- Collegare il cavo di segnale del monitor esterno alla presa HDMI del notebook (**10**).
- Collegare il monitor esterno alla rete elettrica e accenderlo.
- Accendere il notebook.

Dopo il caricamento del sistema operativo, viene rilevato lo schermo esterno. Sono disponibili diverse opzioni. Per accedervi, procedere come segue:

- Aprire la **Desktop App**.
- Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore o inferiore destro dello schermo e fare clic su **Impostazioni**.
- Fare quindi clic su **Personalizzazione**.
- Nella finestra di selezione scegliere **Schermo** quindi **Proietta su un secondo schermo**.
- Premere contemporaneamente i tasti + **P** per aprire più velocemente questo menu.



- In **Proietta su un secondo schermo** selezionare una delle opzioni seguenti:
  - **Solo schermo PC**
  - **Duplica**
  - **Estendi**
  - **Solo secondo schermo**

7.5.1. Duplica

Questa modalità duplica il desktop del notebook, visualizzandolo anche sul monitor esterno.

NOTA!
Questa modalità richiede che i due schermi siano impostati alla stessa risoluzione.

7.5.2. Estendi

In questa modalità, sul secondo schermo (esterno) viene visualizzato un desktop vuoto. Le finestre presenti sul primo schermo possono essere spostate sul secondo e viceversa.

In **Impostazioni, Personalizzazione, Schermo** è possibile impostare una risoluzione e una qualità del colore diverse per ogni monitor.

7.5.3. Solo schermo PC

Il desktop è visualizzato solo sul monitor principale 1.

7.5.4. Solo secondo schermo

Il desktop è visualizzato solo sul secondo monitor (esterno).

8. Inserimento di dati

8.1. Tastiera

	Descrizione
Fn + F2	**Sospensione** Per personalizzare questi tasti, aprire le proprietà dello schermo nelle opzioni di risparmio energia.
Fn + F3	**Più scuro** Diminuisce la luminosità del monitor.
Fn + F4	**Più chiaro** Aumenta la luminosità del monitor.
Fn + F5	**Schermo** Consente di passare dalla visualizzazione su LCD a quella su monitor esterno e a quella contemporanea su entrambi gli schermi.
Fn + F6	**Esclusione dell'audio** Attiva o disattiva la riproduzione audio.
Fn + F7	**Riduzione volume** Abbassa il volume della riproduzione audio.

	Descrizione
Fn + F8	**Aumento volume** Alza il volume della riproduzione audio.
Fn + F9	**Touchpad** Consente di attivare/disattivare il touchpad.
Fn + F10	**Modalità aereo** Consente di attivare/disattivare la funzione WLAN / Bluetooth

8.2. Touchpad

In modalità normale, il puntatore del mouse (cursore) segue lo spostamento del dito sul touchpad.

ATTENZIONE!
Non utilizzare la punta di una biro o altri oggetti, in quanto potrebbero provocare un malfunzionamento del touchpad.

Sotto il touchpad si trovano il tasto sinistro e destro che vengono utilizzati come quelli di un normale mouse.
È possibile fare clic o doppio clic anche direttamente sul touchpad, toccando brevemente una o due volte la superficie dello stesso.
Nel Pannello di controllo di Windows® 8, alla voce **Mouse** sono disponibili diverse impostazioni che possono semplificare l'utilizzo quotidiano del computer.

8.2.1. Comandi a due dita sul touchpad

Il touchpad consente di impartire comandi a due dita per eseguire determinate funzioni in alcuni programmi.
Con il touchpad è possibile eseguire i seguenti comandi:

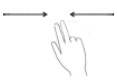
Figura	Comando	Funzione
	Avvicinare o allontanare due dita	Zoom avanti / zoom indietro di un oggetto
	Posizionare un dito al centro e tracciare un cerchio con l'altro dito	Rotazione dell'oggetto in senso antiorario
	Sfiorare il monitor con due dita contemporaneamente da sinistra a destra / da destra a sinistra	Scorrimento avanti / indietro

Figura	Comando	Funzione
	Sfiorare il monitor con due dita contemporaneamente verso l'alto o verso il basso	Scorrimento in alto / in basso Nella maggior parte delle applicazioni viene utilizzata per scorrere la schermata senza muovere il cursore.
	Sfiorare il touchpad dal basso all'alto	Sulla schermata iniziale apre il menu contestuale e in Esplora risorse le schede superiori e inferiori
	Sfiorare il touchpad dall'esterno a destra verso l'interno	Apre la barra del menu
	Sfiorare il touchpad dall'esterno a sinistra verso l'interno	Consente di scorrere tutte le finestre aperte

9. Disco fisso

Il disco fisso è il supporto dati principale: fornisce un'elevata capacità di memoria e consente di accedere rapidamente ai dati. Il notebook include una versione OEM del sistema operativo Microsoft Windows®8 che supporta tutte le caratteristiche del computer. Il disco fisso è già stato configurato per operare in modo ottimale e, normalmente, l'utente non deve eseguire alcuna installazione. Il sistema operativo Windows®8 occupa una piccola parte del disco fisso con i dati necessari alla gestione del disco stesso. Di conseguenza non è disponibile l'intera capacità del disco fisso. Questo spiega le possibili differenze tra le informazioni che vengono visualizzate nel UEFI e nel sistema operativo. Il disco fisso contiene il sistema operativo del notebook, altri programmi applicativi e i file di sicurezza, per cui il suo spazio è già in parte occupato.

Nella prima partizione (**C:**) si trovano il sistema operativo, i programmi applicativi e i "Documenti" degli utenti configurati.

La seconda partizione (D:\) è utilizzata per il salvataggio dei dati e contiene anche i driver (**D:\Drivers**) e i programmi accessori (**D:\Tools**) per il notebook.

ATTENZIONE!

Inoltre, in ulteriori partizioni non sovrascrivibili, si trovano i file di avvio per il ripristino del sistema e i file per l'installazione di Windows® 8. Non cancellare queste partizioni!

9.1. Cartelle importanti

Di seguito è riportato un elenco delle cartelle principali e del relativo contenuto.

ATTENZIONE!

Non cancellare o modificare queste cartelle o il loro contenuto. Ciò potrebbe causare una perdita di dati o danneggiare la funzionalità del sistema.

C:

La cartella principale dell'unità C: contiene file importanti, necessari per l'avvio di Windows® 8. Per impostazione predefinita e per motivi di sicurezza questi file sono nascosti.

C:\Programmi

Come lascia intuire il nome, in questa cartella i programmi installano i file delle applicazioni.

C:\Windows

La cartella principale di Windows® 8, dove il sistema operativo salva i propri dati.

D:\Drivers

In questa cartella si trovano i driver necessari per il notebook (già installati).

D:\Tools

Qui si trovano tutti i programmi aggiuntivi per il notebook.

10. Sistema audio

10.1. Connessioni audio esterne

Il notebook è dotato di diffusori stereo incorporati ed è in grado di riprodurre suoni senza l'ausilio di altre apparecchiature. Le connessioni esterne consentono di collegare il notebook a dispositivi esterni.

Con la combinazione di tasti **Fn +F7** e **Fn + F8** è possibile regolare il volume.

AVVERTIMENTO!
L'utilizzo di auricolari o cuffie ad alto volume produce una pressione acustica eccessiva che può danneggiare l'udito. Prima della riproduzione, impostare il volume al livello minimo. Avviare la riproduzione e alzare il volume fino a raggiungere un livello gradevole. Modificando l'impostazione di base dell'equalizzatore, il volume può aumentare e causare danni permanenti all'udito. Anche le modifiche dei driver, del software, dell'equalizzatore, del sistema operativo, ecc. possono provocare un aumento del volume e quindi danni permanenti all'udito.
L'utilizzo del dispositivo con le cuffie/auricolari ad alto volume per un periodo di tempo prolungato può provocare danni all'udito.

Uscita audio / headset (**12**)	Per l'emissione sonora tramite dispositivi stereo esterni quali diffusori (attivi) o cuffie

11. Funzionamento in rete

11.1. Che cos'è una rete?

Si parla di rete quando diversi computer sono collegati direttamente uno all'altro. Gli utenti possono così trasferire informazioni e dati tra i computer e condividere risorse (stampante, unità disco).
Alcuni esempi pratici:

- In un ufficio, ci si scambiano messaggi via e-mail e gli appuntamenti vengono gestiti centralmente.
- Gli utenti condividono una stampante in rete e salvano i dati su un computer centrale (server).
- Due o più computer vengono collegati per giocare in rete o condividere dati.

11.1.1. Connessione di rete (RJ45)

Collegare un'estremità del cavo dotato di connettori RJ45 all'interfaccia di rete del computer e l'altra estremità a un altro computer o hub/switch.

Ulteriori informazioni sulle reti si trovano nella Guida di Windows® 8.

Wireless LAN (rete senza fili)

La wireless LAN è una dotazione opzionale. Questa funzione consente di instaurare un collegamento di rete senza fili con un altro dispositivo. Leggere le informazioni sui requisiti necessari.

La funzione Wireless LAN viene attivata e disattivata tramite il menu di Windows® 8 e di serie è attivata.

ATTENZIONE!

Non utilizzare la funzione WLAN in luoghi in cui si trovano dispositivi radiosensibili (per es. ospedali, aerei, ecc.). Attivare la funzione solo una volta accertata l'assenza di qualsiasi interferenza.

11.1.2. Requisiti

Come Gegenstelle è possibile usare un cosiddetto WLAN Access Point. Un WLAN Access Point è un dispositivo per la trasmissione senza fili che comunica con il notebook e ne gestisce l'accesso alla rete collegata.

I WLAN Access Points sono usati comunemente in grandi uffici, aeroporti, stazioni ferroviarie, università o internet caffè e consentono l'accesso a reti e servizi proprietari o a Internet.

Di solito occorre l'autorizzazione all'accesso che è quasi sempre a pagamento. Spesso gli Access Point dispongono di un modem DSL integrato; in tal caso sono chiamati routere stabiliscono la connessione tra la linea Internet DSL e la Wireless LAN.

Anche senza Access Point ci si può collegare a un altro dispositivo dotato di funzionalità Wireless LAN. Tuttavia, senza router, la rete è limitata alle apparecchiature direttamente collegate.

La connessione di rete senza fili funziona in base allo standard IEEE 802.11n o IEEE 802.11ac.

Nel caso in cui si utilizzi una cifratura per le trasmissioni, deve essere uguale per tutte le apparecchiature. La cifratura è una procedura che protegge la rete dagli accessi non autorizzati.

La velocità di trasferimento può variare in base alla distanza e al carico di rete della controparte.

11.2. Bluetooth (opzionale)

La tecnologia Bluetooth serve a raggiungere brevi distanze senza fili. I dispositivi Bluetooth trasferiscono i dati via radio e consentono a computer, cellulari, stampanti, tastiere, mouse e altri dispositivi di comunicare tra loro senza cavi.
La tecnologia Bluetooth ha numerosi campi di applicazione. Di seguito ne sono elencati solo alcuni:

- Attivazione di una connessione senza fili a Internet mediante un cellulare.
- Trasferimento di file tra computer o tra un computer e un altro dispositivo.
- Stampa con una stampante Bluetooth.
- Utilizzo di una tastiera e un mouse Bluetooth.
- Collegamento a una PAN (Personal Area Network).
- Sincronizzazione di un palmare con un computer o un altro dispositivo che utilizza il Bluetooth.

La velocità di trasferimento dati della tecnologia senza fili Bluetooth può variare in base al dispositivo o a fattori ambientali. Un dispositivo Bluetooth può trasmettere i dati attraverso pareti, tasche di vestiti e valigette. Il trasferimento tra i dispositivi Bluetooth viene effettuato all'elevata frequenza di 2,4 Gigahertz (GHz). Per il trasferimento High Speed di dati è necessario che sia attivata la WLAN e che la controparte supporti la modalità High Speed.

ATTENZIONE!

Non utilizzare la funzione Bluetooth in luoghi in cui si trovano dispositivi radiosensibili (per es. ospedali, aerei, ecc.). Accendere il dispositivo solo una volta accertata l'assenza di qualsiasi interferenza.

11.3. Modalità aereo

La modalità aereo consente di disattivare tutte le connessioni senza fili (per es. WLAN, Bluetooth). Per impostazione predefinita, la modalità aereo è disattivata, pertanto si possono utilizzare tutte le connessioni senza fili.

- Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore o inferiore destro dello schermo e fare clic su **Impostazioni**.
- Fare quindi clic su **Personalizzazione**.
- Fare clic su **Wireless**.
  Attivare o disattivare la **Modalità aereo**. In alternativa premere il tasti **F10** per aprire la modalità aereo.
  Quando la modalità aereo è attiva, nella barra delle applicazioni del desktop classico viene visualizzato un piccolo aereo. Si può attivare e disattivare la modalità aereo anche facendo clic su questa icona.

12. Lettore multimedia

Le schede di memoria sono supporti utilizzati per es. nel campo della fotografia digitale e sempre più spesso sostituiscono altri supporti come il dischetto. Il formato e la capacità di una scheda di memoria variano in base alla marca.

Questo notebook supporta i seguenti formati:

- MMC (MultiMediaCard)
- SD (Secure Digital), SDHC, SDXC

Quando si inserisce la scheda di memoria, accertarsi che i contatti siano rivolti nella direzione giusta, come indicato qui sotto. L'inserimento scorretto della scheda può provocare danni al lettore e/o alla scheda.

Tipo di scheda	Contatti
SD (Secure Digital)	rivolti in basso
MMC (MultiMediaCard)	rivolti in basso

12.1. Inserire una scheda di memoria

NOTA!

Le schede di memoria possono essere inserite solo in una direzione. Seguire le indicazioni riportate nel paragrafo precedente.

- Infilare la scheda fino all'arresto.

12.2. Rimuovere la scheda di memoria

- Estrarre la scheda dal vano e riporla correttamente.

13. Webcam

La webcam integrata consente di utilizzare diversi servizi di comunicazione.

14. Porta USB

La porta USB è uno standard che permette di collegare dispositivi di input, scanner e altre periferiche. Le connessioni USB 3.0 sono completamente compatibili. Il notebook dispone di **1 porta USB 3.0 (11)** e **2 porte USB 2.0 (14)**.

NOTA!

Se possibile, collegare sempre i dispositivi USB alla porta su cui sono stati installati. In caso contrario, verrà attribuito un nuovo ID al dispositivo e il sistema operativo richiederà una nuova installazione dei driver.

15. Sicurezza del notebook

Il notebook offre funzioni software e hardware per impedire l'accesso non autorizzato da parte di terzi.

15.1. Password di avvio

Impostando una password di avvio è possibile proteggere il notebook da utilizzi non autorizzati. All'accensione del notebook verrà visualizzata la richiesta di immissione della password. La password viene configurata nelle **impostazioni del firmware UEFI.**

ATTENZIONE!

Conservare le password in un luogo sicuro. Se si dovesse dimenticare la password, non esiste possibilità di cancellarla. In tal caso rivolgersi al servizio di assistenza.

Per proteggere i propri dati da accessi non autorizzati, è possibile usare anche l'opzione di sicurezza di Windows® 8.

16. Software

Questa sezione riguarda il software. A tale proposito si distingue tra il **sistema operativo**, il **software** (i programmi applicativi), l'**attivazione di Windows** e i**le impostazioni del firmware UEFI**.

NOTA!

La famiglia Windows include attualmente Windows 8 e Windows 8.1. Windows 8.1 è il primo aggiornamento della generazione Windows 8.

16.1. Conoscere Windows® 8

Windows® 8, il nuovo sistema operativo di Microsoft, include una serie di funzioni innovative e nuove tecnologie grazie alle quali il notebook è veloce, affidabile e semplice da usare.

16.2. Attivazione di Windows

Come protezione dalla pirateria del software, Microsoft ha introdotto l'attivazione del prodotto. La versione di Windows® 8 installata sul notebook, così come quella fornita insieme ad esso, deve essere attivata in modo che sia possibile utilizzarne tutte le funzioni.

A tale scopo è necessaria soltanto una connessione Internet. La procedura di attivazione viene eseguita automaticamente e non vengono trasmessi dati personali.

Nel caso in cui non si disponesse di una connessione Internet, scegliere l'attivazione telefonica come descritto di seguito:

- Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore o inferiore destro dello schermo e fare clic su **Impostazioni**.
- Fare clic su **Modifica impostazioni PC**.
- Selezionare la voce **Attiva Windows**.
- Fare clic su **Attiva tramite telefono**.
- Dopo avere selezionato il proprio paese, fare clic su **Avanti**.
- Chiamare una delle hotline indicate e, quando viene richiesto, comunicare telefonicamente la colonna di numeri visualizzata.
- A questo punto verrà fornito telefonicamente un ID di conferma. Inserirlo nei campi vuoti e fare clic su **Attiva**.

NOTA!
Nel caso in cui Windows® 8 non venga attivato, non saranno disponibili tutte le funzioni del computer. Inoltre, continuerà a essere visualizzata una filigrana sul desktop classico in basso a destra.

16.3. Windows® 8 - Novità

16.3.1. Account Microsoft

Un account Microsoft consiste in un indirizzo e-mail e una password per l'accesso a Windows® 8. È possibile utilizzare un qualsiasi indirizzo e-mail. Si consiglia tuttavia di usare l'indirizzo con il quale si comunica anche con gli amici e si accede ai siti Web preferiti.
Con l'account Microsoft si possono scaricare dallo Store app gratuite e a pagamento che è possibile installare su un massimo di cinque dispositivi.
Inoltre, quando si effettua l'accesso al notebook con un account Microsoft, si può usufruire di diversi servizi e programmi forniti da Microsoft.

- Quando si accede a servizi come Hotmail, Facebook, Twitter e LinkedIn tramite l'account Microsoft, le informazioni di contatto e lo stato degli amici vengono aggiornati automaticamente.
- È possibile visualizzare e condividere foto, documenti e altri file tramite SkyDrive, Facebook e Flickr.
- Le impostazioni personali, inclusi l'aspetto grafico, la lingua, i preferiti di Internet e le app, vengono sincronizzati con ogni computer che esegue Windows® 8 e sul quale l'utente effettua l'accesso.
- Le app sono scaricabili dal Windows® 8 Store. Le si possono utilizzare su qualsiasi computer che esegue Windows® 8 e sul quale si effettua l'accesso.

Per creare un account Microsoft in Windows® 8, procedere come descritto di seguito:

- Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore o inferiore destro dello schermo e fare clic su **Impostazioni**.
- Fare clic su **Modifica impostazioni PC > Utenti > Passa a un account Microsoft**.

16.3.2. Barra delle applicazioni (modalità desktop)

Dalla barra delle applicazioni sul lato inferiore dello schermo è possibile avviare i programmi e passare da un programma a un altro. Windows® 8 consente di inserire ogni programma nella barra delle applicazioni, così da poterlo sempre aprire con un solo clic. Inoltre, si può cambiare l'ordine delle icone sulla barra delle applicazioni, semplicemente facendo clic su un'icona e trascinandola nella posizione desiderata. Quando si porta il puntatore del mouse su un'icona, vengono visualizzate le miniature di ogni file o di ogni finestra aperti nel programma corrispondente. Quando si porta il puntatore del mouse sulla miniatura, viene mostrata un'anteprima della finestra a schermo intero. Quando si allontana il puntatore del mouse dalla miniatura, anche l'anteprima a schermo intero viene chiusa.

16.3.3. Jump List

Le Jump List consentono di aprire velocemente i file usati di recente. Per visualizzare gli ultimi file utilizzati, è sufficiente fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona di un programma nella barra delle applicazioni. Per esempio, facendo clic con il tasto destro del mouse sull'icona di Word, vengono mostrati i documenti di Word aperti di recente. Inoltre, si possono inserire nelle Jump List anche altri file per averli sempre a portata di mano. In questo modo, saranno sempre presenti nella Jump List. Basteranno pochi clic per accedere ai documenti utilizzati più spesso.

Nelle Jump List di alcuni programmi come Windows® Media Player è possibile inserire i comandi utilizzati di frequente. Per esempio, la Jump List di Windows® 8 Media Player contiene opzioni che consentono di riprodurre tutti i file musicali e di riaprire l'ultima playlist.

Nella Jump List di Internet Explorer sono visualizzati i siti visitati più spesso e di recente. È addirittura possibile accedere velocemente ad alcuni comandi di programmi che in passato potevano essere richiamati soltanto all'interno del programma stesso, come il comando per la composizione di un nuovo messaggio e-mail.

16.3.4. Desktop migliorato

Windows® 8 semplifica l'utilizzo delle finestre sul desktop. L'apertura, la chiusura, il ridimensionamento e la disposizione delle finestre sono ora operazioni più intuitive.

Con Windows® 8 lo svolgimento delle attività quotidiane è ancora più facile. Per esempio, grazie alla funzione di disposizione automatica ("Snaps"), confrontare due finestre è semplicissimo. Non è necessario adattare manualmente la grandezza delle finestre. Basta trascinare con il mouse la finestra su un lato del monitor e verrà ridimensionata automaticamente a metà schermo.

È sufficiente fare clic sulla barra del titolo della finestra, "scuoterla" e tutte le altre finestre aperte verranno mostrate come icone sulla barra delle applicazioni. Se si "scuote" di nuovo la finestra, verranno di nuovo visualizzate le altre finestre.

16.3.5. Migliore gestione dei dispositivi

Con Windows® 8 è possibile collegare, gestire e utilizzare tutti i dispositivi mediante la funzione centrale "Dispositivi".

Tutti i dispositivi vengono visualizzati in un unico punto centrale.

Con la nuova tecnologia Device Stage, Windows® 8 compie infatti un ulteriore passo avanti nella gestione dei dispositivi. Device Stage semplifica l'utilizzo di tutti i dispositivi compatibili collegati al computer. Consente di visualizzare lo stato delle periferiche in un'unica finestra e di eseguire i comandi utilizzati più di frequente. Fornisce perfino le immagini dei dispositivi di modo da riconoscere più agevolmente quali sono quelli collegati. I produttori dei dispositivi possono addirittura personalizzare Device Stage. Per esempio, se il produttore della fotocamera fornisce una versione adattata di Device Stage, l'utente potrà vedere dati come il numero di foto sulla fotocamera e, quando la collegherà al computer, verranno visualizzati link a informazioni utili.

16.3.6. Gruppo Home

Con Gruppo Home, una nuova funzione di Windows® 8, collegare i computer domestici è un gioco da ragazzi. Quando il primo PC viene collegato alla rete domestica, Windows® 8 configura automaticamente un Gruppo Home. Aggiungere altri PC Windows® 8 al Gruppo Home è un'operazione velocissima. Su ogni PC è possibile indicare esattamente cosa deve essere reso accessibile a tutti gli altri PC del Gruppo Home. L'utilizzo comune dei file fra i vari PC domestici - e fra molti altri dispositivi - diventa semplice come quando tutti i dati si trovano su un unico disco fisso. Si possono infatti salvare le foto digitali sul computer dello studio e accedervi da un laptop posto in un'altra stanza. Allo stesso modo, anche la stampante dello studio può essere resa accessibile a tutti i PC di casa tramite la rete domestica.

16.4. Panoramica

La grande novità di Windows® 8 consiste nella schermata iniziale, l'elemento centrale che sostituisce il menu di avvio in Windows® 8. Da qui si possono avviare tutti i programmi e servizi importanti. Come nelle versioni precedenti, i comandi vengono impartiti mediante il mouse o la tastiera.

La schermata iniziale può essere aperta in qualsiasi momento con il tasto (**Win**). Inoltre, con lo stesso tasto si passa dalla schermata iniziale a un'applicazione attiva e viceversa. Per passare a un'applicazione diversa dall'ultima aperta, si preme la combinazione di tasti **Win+Tab**.

Gli elementi principali della schermata iniziale sono i riquadri, ognuno dei quali rappresenta un'applicazione o una funzione. I riquadri sono visualizzati in blocchi. L'utente può impostare il numero di blocchi e quello delle relative colonne.

Con il mouse, tramite **Drag & Drop**, si possono trascinare i riquadri nella posizione desiderata.

16.4.1. Effettuare l'accesso a Windows

Per utilizzare Windows® 8 è necessario creare un account utente Windows® 8.

- Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore destro dello schermo, spostare il mouse verso il basso e fare clic su **Impostazioni**.
- Selezionare **Modifica impostazioni PC**.
- Aprire la categoria **Utenti**.
- Selezionare **Aggiungi utente** per creare altri account utente.

Con Windows® 8 si può accedere al sistema usando 3 diversi metodi . Windows® 8 consente di scegliere tra il normale accesso tramite **Password**, un **PIN** o una **password grafica**. Per impostare un **PIN** o una **Password grafica**, occorre avere definito prima una password per Windows® 8.

16.4.2. Definire una password per Windows

- Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore o inferiore destro dello schermo e fare clic su **Impostazioni**.
- Fare clic su **Modifica impostazioni PC**.
- Selezionare la voce **Utenti**.
- Fare clic su **Modifica password** e seguire le istruzioni.

16.4.3. Definire un PIN per Windows

- Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore o inferiore destro dello schermo e fare clic su **Impostazioni**.
- Fare clic su **Modifica impostazioni PC**.
- Selezionare la voce **Utenti**.
- Fare clic su **Crea PIN** e seguire le istruzioni.

16.4.4. Definire una password grafica per Windows

- Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore o inferiore destro dello schermo e fare clic su **Impostazioni**.
- Fare clic su **Modifica impostazioni PC**.
- Selezionare la voce **Utenti**.
- Fare clic su **Crea password grafica** e seguire le istruzioni.

NOTA!

L'accesso con la password grafica è stato concepito appositamente per i dispositivi dotati di touchscreen. Con i dispositivi che non hanno un touchscreen, si usa il mouse al posto dei movimenti delle dita e dei gesti. Per utilizzare tutti i servizi Microsoft, occorre effettuare l'accesso con un account Microsoft.

16.5. Collegare l'account utente al LiveID

È possibile collegare il proprio account utente a un LiveID. In questo modo si può accedere a qualsiasi computer o dispositivo portatile collegato a Internet usando il proprio LiveID.

- Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore destro dello schermo, spostare il mouse verso il basso e fare clic su **Impostazioni**.
- Selezionare **Modifica impostazioni PC**.
- Aprire la categoria **Utenti**.
- Selezionare **Passa a un account Microsoft**.
- Inserire l'indirizzo e-mail del proprio Windows Live-ID.
  Se non si possiede un account Windows Live-ID o non è stato associato un indirizzo e-mail al proprio account Windows Live-ID, su **http://www.windowslive.com/** è possibile creare e modificare il proprio account Windows Live-ID.
- Seguire le istruzioni visualizzate per terminare la procedura di collegamento.

16.6. Schermata iniziale di Windows® 8

Una volta avviato il sistema operativo, ci si trova nella nuova schermata iniziale di Windows® 8.

(figura simile all'originale)

Di seguito sono riportate alcune informazioni a titolo di esempio:

Windows® 8 App	Le app di Windows® 8 sono programmi eseguibili.
	Il riquadro "Desktop" apre la vista classica di Windows.

	Il riquadro Internet Explorer apre Internet Explorer

NOTA!
Le app sono programmi applicativi visualizzati su un desktop sotto forma di miniatura del programma. Le miniature delle app sono più grandi di quelle dei normali riquadri.

16.7. Desktop di Windows® 8

Questa immagine mostra una raffigurazione simbolica di programmi aggiuntivi.

(figura simile all'originale)

Di seguito sono riportate alcune informazioni a titolo di esempio:

App per desktop classico	Le app sono applicazioni visualizzate su un desktop sotto forma di miniatura del programma. Le miniature delle app sono più grandi di quelle dei normali riquadri.
	"Power Recover" è un'app per desktop classico e apre il programma per il ripristino del sistema.
	L'app "Microsoft Office" per desktop classico apre il programma Microsoft Office.

Le app per Windows® 8 di terze parti vengono visualizzate come segue. Esempio:

App per Windows® 8 di terze parti	Queste app per Windows® 8 sono programmi eseguibili di terze parti.
	Questa app per Windows® 8 apre il programma "PowerDVD".
	Questa app per Windows® 8 apre il programma "YouCam".

16.7.1. Utilizzo di Windows® 8 e delle app classiche

Menu	Istruzioni
Apertura di una app	▸ Fare clic con il tasto sinistro del mouse sull'app desiderata.
Chiusura di una app	**NOTA!** Non è necessario chiudere tutte le app! Windows® 8 chiude automaticamente le app inutilizzate. ▸ Premere la combinazione di tasti **Alt+F4**. ▸ Fare clic sul bordo superiore dell'app in funzione e trascinarla sul bordo inferiore dello schermo.
Visualizzazione di tutte le app	▸ Fare clic con il tasto destro del mouse sulla schermata iniziale. ▸ Fare clic su **Tutte le app** sul bordo inferiore destro dello schermo.
Collegamento delle app alla schermata iniziale	▸ Fare clic con il tasto destro del mouse sulla schermata iniziale. ▸ Fare clic su **Tutte le app** sul bordo inferiore destro dello schermo. ▸ Fare clic con il tasto destro del mouse sull'app desiderata per selezionarla. ▸ Fare clic su **Aggiungi a Start** sul bordo inferiore sinistro dello schermo.

Collegamento delle app alla barra delle applicazioni	▸ Fare clic con il tasto destro del mouse sulla schermata iniziale. ▸ Fare clic su **Tutte le app** sul bordo inferiore destro dello schermo. ▸ Fare clic con il tasto destro del mouse sull'app desiderata per selezionarla. ▸ Fare clic su **Aggiungi alla barra delle applicazioni** sul bordo inferiore sinistro dello schermo.
Installazione di una app	▸ Avviare l'app **Store**. ▸ Cercare l'app desiderata e fare clic su **Installare**. L'app verrà scaricata e installata in background.
Disinstallazione di una app	▸ Fare clic con il tasto destro del mouse sulla schermata iniziale. ▸ Fare clic su **Tutte le app** sul bordo inferiore destro dello schermo. ▸ Fare clic con il tasto destro del mouse sull'app desiderata. ▸ Fare clic su **Disinstalla** sul bordo inferiore dello schermo. **NOTA!** Non tutte le app possono essere disinstallate. Se l'opzione **Disinstalla** non è visualizzata, significa che non è possibile disinstallare l'app.
Esecuzione di un'app come amministratore (possibile solo con app per desktop)	▸ Fare clic con il tasto destro del mouse sull'app desiderata. ▸ Fare clic su **Esegui come amministratore** sul bordo inferiore dello schermo.
Esecuzione di un'app in una nuova finestra (possibile solo con app per desktop)	▸ Fare clic con il tasto destro del mouse sull'app desiderata. ▸ Fare clic su **Apri nuova finestra** sul bordo inferiore dello schermo.
Ricerca di app	▸ Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore destro dello schermo, spostare il mouse verso il basso e fare clic su **Ricerca**. ▸ Digitare il nome dell'app.
Disposizione delle app	▸ Fare clic con il tasto sinistro del mouse sull'app e, tenendo premuto il tasto del mouse, trascinarla nella posizione desiderata.

Selezione di più app	▸ Fare clic con il tasto destro del mouse sulle app desiderate.

16.8. Utilizzo della funzione di ricerca

La funzione di ricerca consente di trovare velocemente singole impostazioni o app.

- ▸ Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore o inferiore destro dello schermo e fare clic su **Ricerca**.
- ▸ Digitare il nome dell'app o del file e selezionare una voce dall'elenco dei risultati nella parte sinistra dello schermo.

I risultati della ricerca sono ordinati per **App**, **Impostazioni** e **File**. Selezionare la categoria (**App**, **Impostazioni** o **File**) nella quale si trova il file desiderato.

16.9. Funzioni di accensione e spegnimento di Windows® 8

Il nuovo Windows® 8 offre la possibilità di riavviare il notebook, di metterlo in modalità di **sospensione** o di spegnerlo.
Le impostazioni di **sospensione** possono essere modificate in qualsiasi momento nelle opzioni di risparmio energia.
In **modalità di sospensione** il contenuto della memoria RAM del notebook viene mantenuto, mentre praticamente tutti gli altri componenti del notebook vengono disattivati o il loro consumo energetico viene ridotto al minimo. Per esempio, quando viene chiuso, il notebook passa alla modalità di sospensione e si riavvia automaticamente quando viene riaperto.

Riavvia il sistema	▸ Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore destro dello schermo, spostare il mouse verso il basso e fare clic su **Impostazioni**. ▸ Fare quindi clic su **Arresta** e selezionare **Riavvia il sistema**. Il notebook verrà riavviato.
Sospendi	▸ Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore destro dello schermo, spostare il mouse verso il basso e fare clic su **Impostazioni**. ▸ Fare quindi clic su **Arresta** e selezionare **Sospendi**. Il notebook passerà alla modalità di sospensione.
Arresta il sistema	▸ Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore destro dello schermo, spostare il mouse verso il basso e fare clic su **Impostazioni**. ▸ Fare quindi clic su **Arresta** e selezionare **Arresta il sistema**.

16.10. Impostazioni nel Pannello di controllo

Nel Pannello di controllo si possono modificare le impostazioni di Windows® 8. Queste impostazioni regolano quasi tutti gli aspetti relativi alla visualizzazione e alle funzioni di Windows® 8 e consentono di configurare il sistema operativo in base alle proprie esigenze.

Alla prima apertura del Pannello di controllo, alcuni degli elementi usati di frequente vengono visualizzati raggruppati per categorie.

Se nella vista per categorie sono necessarie ulteriori informazioni su un elemento, portare il puntatore del mouse sull'icona o sul nome della categoria e leggere il testo visualizzato.

Per aprire questi elementi, è necessario fare clic sulla relativa icona o sul nome della categoria.

Per alcuni di questi elementi si aprirà un elenco di comandi eseguibili e una serie di singoli elementi del Pannello di controllo.

Per aprire il Pannello di controllo, procedere segue:

- Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore o inferiore destro dello schermo e fare clic su **Ricerca**.
- Digitare **Pannello di controllo** nel campo di ricerca.
- Fare clic su **Pannello di controllo**.

16.11. Ripristinarelostatoincuisitrovavailnotebook al momento dell'acquisto

In caso di problemi con l'installazione o di altri problemi software a fronte dei quali si rende necessario reinstallare il software, Windows® 8 offre tre possibilità per ripristinare il sistema operativo originario sul notebook.

Assicurarsi prima di avere effettuato una copia di sicurezza di tutti i dati e programmi importanti.

16.11.1. Avviare il ripristino di sistema

- Dopo il riavvio, premere il tasto F11 o avviare il notebook tenendo premuto il tasto F11 per lanciare **PowerRecover**.

oppure

- Fare clic sulla app desktop Windows® 8 **PowerRecover** per avviare il programma dal desktop di Windows® 8.

Sono disponibili 3 opzioni:

- **Masterizzare driver e strumenti su un disco ottico**
  Creazione di un disco di supporto
- **Aggiorna il PC senza influire sui file**
  Aggiornamento del notebook senza cancellare i propri dati.
- **Ripristina**
  Scegliere una delle due modalità di ripristino:
  - **Ripristina su HDD - nessun backup dei dati dell'utente.**
    Tutti i dati del notebook vengono cancellati in modo definitivo.
    Viene ripristinato lo stato in cui si trovava il sistema al momento dell'acquisto.

NOTA!
Qualsiasi tipo di ripristino si scelga, deve essere eseguito tassativamente con l'alimentatore collegato alla rete elettrica.

ATTENZIONE!
Se si seleziona l'opzione che prevede il salvataggio dei dati dell'utente, il ripristino richiede molto tempo. Vengono inoltre salvati soltanto i dati presenti nella cartella C:\User. Tutti gli altri dati vengono cancellati. Si consiglia pertanto di eseguire periodicamente copie di sicurezza dei propri dati su supporti esterni. Si esclude qualsiasi risarcimento per danni diretti o indiretti dovuti a perdite di dati.

- Fare clic su **Avanti** e seguire le istruzioni visualizzate per ripristinare lo stato in cui si trovava il sistema al momento dell'acquisto.

16.12. Impostazioni del firmware UEFI

Nelle impostazioni del firmware UEFI (configurazione base dell'hardware del sistema) si possono definire numerose impostazioni per il notebook. Per esempio, è possibile modificare il funzionamento delle interfacce, le opzioni di sicurezza o la gestione dell'alimentazione. Il notebook è già configurato di fabbrica in modo da garantire un funzionamento ottimale.

ATTENZIONE!

Modificare le impostazioni solo se assolutamente necessario e se si ha familiarità con le opzioni di configurazione.

16.12.1. Eseguire le impostazioni del firmware UEFI

È possibile eseguire il programma di configurazione soltanto appena prima dell'avvio del sistema. Se il notebook è già avviato, spegnerlo e riavviarlo. Premere il tasto **F2** per avviare **le impostazioni del firmware UEFI.**

16.13. Windows® 8 - Guida e supporto tecnico

Questa sezione include una serie di indicazioni, consigli e soluzioni per eventuali problemi.

La presente guida riguarda l'intero sistema operativo Windows® 8 ed è utile sia per utenti principianti che per utenti più esperti. Le informazioni, suddivise per argomenti, possono essere stampate o contrassegnate con segnalibri. Per cominciare:

- Portare il puntatore del mouse nell'angolo superiore destro dello schermo, spostare il mouse verso il basso e fare clic su **Impostazioni**.
- Fare quindi clic su **Guida**.
- Selezionare l'argomento che interessa.

17. FAQ - Domande frequenti

Devo installare i dischi forniti in dotazione?

- No. Tutti i programmi sono già preinstallati. I dischi fungono solo da copia di sicurezza.

Dove trovo i driver necessari per il notebook?

- I driver si trovano nella seconda partizione del disco fisso, nelle cartelle Drivers e Tools.

Che cos'è l'attivazione di Windows® 8?

- Le presenti istruzioni per l'uso includono un capitolo che riporta informazioni dettagliate in proposito.

Come si attiva Windows® 8?

- Windows® 8 si attiva automaticamente non appena viene instaurata una connessione a Internet.

Come si attiva Windows® 8 senza connessione Internet?

- È possibile attivare Windows® 8 anche telefonicamente. Seguire le istruzioni riportate nel paragrafo „19.2. Attivazione di Windows"per attivare Windows® 8 telefonicamente.

Quando è consigliabile ripristinare lo stato in cui si trovava il sistema al momento dell'acquisto?

- Si dovrebbe ricorrere a questo metodo solo come ultima soluzione. Leggere il capitolo **Ripristino di sistema** dove sono descritte le alternative.

Come si esegue il backup dei dati?

- Effettuare un backup su supporti esterni e un ripristino di determinati file per familiarizzare con questa tecnologia. Il backup diventa inutile se non si è in grado di ripristinare i dati, se il supporto è difettoso o non più reperibile.

Come mai devo reinstallare un dispositivo USB se l'ho già fatto?

- Se il dispositivo non viene collegato alla stessa porta USB sulla quale era stato installato, riceve automaticamente un nuovo identificativo dal sistema operativo che in tal caso lo considera come se fosse un nuovo dispositivo e propone di reinstallarlo.
- Utilizzare i driver installati o collegare il dispositivo alla stessa porta sulla quale era stato installato.

18. Servizio clienti

18.1. Primo intervento in caso di problemi hardware

Talvolta i malfunzionamenti possono essere dovuti a cause banali, ma qualche volta possono anche essere la conseguenza di componenti difettosi. Di seguito si trova una guida che consente di risolvere diversi problemi.
Nel caso in cui le soluzioni qui elencate non dovessero consentire di risolvere il problema, saremo lieti di fornire ulteriore assistenza. Telefonateci!

18.2. Individuazione della causa

Iniziare con un accurato controllo visivo di tutti i collegamenti dei cavi. Se il notebook è collegato a delle periferiche, controllare anche tutti i collegamenti dei relativi cavi.

NOTA!
Non scambiare tra loro i cavi dei diversi dispositivi, anche se sembrano esattamente uguali. Le posizioni dei pin nel cavo potrebbero essere diverse.

Il notebook non si accende

- Se il notebook è alimentato a batteria, collegare l'alimentatore e assicurarsi che la batteria sia carica o venga caricata.
- Se invece si sta utilizzando il notebook con l'alimentatore collegato, estrarre la spina dalla presa e verificare il funzionamento della presa collegandovi, per esempio, una lampada. Se anche la lampada non dovesse funzionare, rivolgersi a un elettricista.

Lo schermo è nero.

- Questo errore può avere cause diverse.
  - La spia di funzionamento (interruttore On/Off) è spenta e il notebook si trova in standby.
    Soluzione:
    Azionare l'interruttore On/Off.
  - La spia del risparmio energia lampeggia. Il notebook è in modalità di risparmio energetico.
    Soluzione:
    Azionare l'interruttore On/Off.

Il notebook si spegne mentre è in funzione.

- La batteria potrebbe essere scarica. Collegare il notebook all'alimentatore e ricaricare la batteria.

Indicazione errata dell'ora e della data.

- Fare clic sull'orologio nella barra delle applicazioni. Selezionare l'opzione Modifica impostazioni data e ora, quindi impostare i valori corretti.

Le connessioni WLAN/Bluetooth non funzionano.

- Verificare che la modalità aereo sia disattivata.

Il touchpad non funziona.

- Per attivare il touchpad, premere la combinazione di tasti **Fn + F9**.

Le app (per es. l'app meteo) non vengono visualizzate come riquadri Live.

- Controllare la data, il fuso orario e l'ora.

19. Serve ulteriore assistenza?

Se, nonostante i suggerimenti contenuti nel paragrafo precedente, i problemi dovessero persistere, contattare l'hotline o rivolgersi a www.medion.com. Saremo lieti di fornire assistenza.

Prima di contattare l'assistenza, preparare le risposte alle seguenti domande:

- Sono state effettuate espansioni o apportate modifiche alla configurazione iniziale?
- Quali altre periferiche sono utilizzate?
- Quali messaggi, se presenti, vengono visualizzati sullo schermo?
- Quale software era in uso quando si è verificato l'errore?
- Quali operazioni sono già state effettuate per tentare di risolvere il problema?

19.1. Supporto driver

Nel nostri laboratori sono stati effettuati numerosi test che hanno confermato il corretto funzionamento del sistema con i driver installati. Nel settore informatico, è tuttavia normale che i driver debbano essere aggiornati periodicamente. Questo è dovuto al fatto che potrebbero insorgere problemi di incompatibilità quando per es. si utilizzano componenti (programmi, dispositivi) non ancora testati. Su Internet si possono trovare i driver aggiornati al seguente indirizzo:

http://www.medion.com

Rivolgersi al servizio di assistenza del paese in cui è stato acquistato il dispositivo.

19.2. Trasporto

Per trasportare il notebook, attenersi alle seguenti indicazioni:

- Spegnere il notebook. In questo modo, le testine del disco fisso si porteranno automaticamente in una zona sicura per evitare danneggiamenti.
- Dopo il trasporto del notebook, attendere che abbia raggiunto la temperatura ambientale prima di metterlo in funzione. In caso di forti variazioni di temperatura o di umidità, la condensa può formare umidità all'interno del dispositivo, con conseguente rischio di cortocircuito.
- Collegare il notebook e assicurarsi che il coperchio sia chiuso saldamente.
- Utilizzare sempre una borsa da trasporto per notebook, in modo da proteggerlo da sporcizia, umidità, urti e graffi.
- Per spedire il notebook utilizzare sempre l'imballo originale e farsi consigliare dall'impresa di trasporti.

- Prima di lunghi viaggi, caricare completamente la batteria e le eventuali batterie di riserva e non dimenticare di portare con sé l'alimentatore.
- Prima di un viaggio, informarsi sul tipo di alimentazione elettrica e sulle modalità di comunicazione disponibili in loco.
- Prima di partire acquistare, se necessario, gli adattatori per la corrente elettrica e le linee di comunicazione (LAN ecc.).
- Quando si spedisce il notebook, inserire la batteria a parte nell'imballo.
- Durante il controllo bagagli all'aeroporto, si consiglia di fare passare il notebook e tutti i supporti di memoria magnetici (dischi fissi esterni) attraverso l'impianto a raggi X (il nastro su cui si appoggiano le borse). Evitare il rilevatore magnetico (la costruzione sotto la quale passano le persone) e la barra magnetica (il rilevatore manuale del personale di sicurezza), perché queste attrezzature potrebbero distruggere dati.

19.3. Manutenzione

ATTENZIONE!
Il telaio del notebook non contiene parti soggette a manutenzione o pulizia.

Per prolungare la durata del notebook si consiglia di adottare le seguenti misure:
- Prima della pulizia scollegare sempre l'alimentatore e tutti i cavi di collegamento e rimuovere la batteria.
- Pulire il notebook utilizzando solo un panno umido che non lascia pelucchi.
- Non usare solventi né detergenti corrosivi o gassosi.

20. Modifiche, aggiornamenti e riparazioni

- Le modifiche e gli aggiornamenti del notebook devono essere effettuati esclusivamente da personale specializzato. Nel caso non si disponga della necessaria qualifica, incaricare un tecnico dell'assistenza. Per problemi tecnici con il notebook, rivolgersi all'assistenza clienti.
- Nel caso sia necessaria una riparazione, rivolgersi esclusivamente ai nostri partner di assistenza autorizzati.

20.1. Indicazioni per il tecnico

- L'apertura del telaio del notebook, le modifiche e gli aggiornamenti del notebook sono operazioni riservate ai tecnici dell'assistenza.
- Utilizzare esclusivamente ricambi originali.
- Prima di aprire il telaio del computer, scollegare tutti i cavi di alimentazione e di collegamento e rimuovere la batteria. Se prima dell'apertura il notebook non viene scollegato dalla rete elettrica, si rischia di danneggiare dei componenti.
- Scariche elettrostatiche (ESD) potrebbero danneggiare le parti interne del computer. Gli aggiornamenti, le modifiche e le riparazioni del sistema devono essere effettuati in un ambiente di lavoro protetto da scariche elettrostatiche. Nel caso in cui non si disponga di un ambiente simile, indossare appositi bracciali antistatici oppure toccare un corpo conduttore metallico. I danni provocati da un utilizzo improprio non sono coperti dalla garanzia e verranno riparati a pagamento.

21. Riciclo e smaltimento

Per domande relative allo smaltimento, rivolgersi al rivenditore o al nostro servizio di assistenza.

Imballaggio
L'imballaggio protegge il dispositivo da eventuali danni dovuti al trasporto. Le confezioni sono materie prime, quindi possono essere riutilizzate e riciclate.

Dispositivo
Il dispositivo è dotato di una batteria integrata. Al termine del ciclo di vita del dispositivo, non smaltirlo in alcun caso tra i normali rifiuti domestici, ma informarsi presso l'amministrazione locale sulle possibilità di smaltimento nei punti di raccolta per rifiuti elettrici ed elettronici.

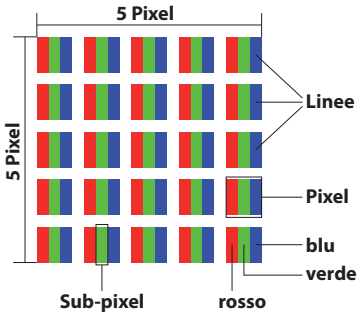
22. Standard europeo EN 9241-307 classe II

Per gli LCD a matrice attiva (TFT) con una risoluzione di **1280 x 800** , dei quali ognuno è formato da tre sotto-pixel (rosso, verde, blu), si utilizzano complessivamente ca. **3,0** milioni di transistor di comando. A causa di questo elevato numero di transistor e del processo produttivo estremamente complesso, talvolta può capitare che qualche pixel o sotto-pixel non si attivi o funzioni scorrettamente.

In passato, è stato tentato in diversi modi di definire il numero massimo di pixel difettosi consentiti. Tuttavia, queste soluzioni erano molto complesse e totalmente diverse da produttore a produttore. Per questo motivo MEDION applica alla garanzia di tutti i prodotti con monitor TFT le severe e trasparenti disposizioni dello standard **EN 9241-307, classe II**, riassunte brevemente di seguito.

Lo standard **EN 9241-307** definisce, fra le altre cose, le disposizioni generali relative ai pixel difettosi. I difetti dei pixel vengono classificati in quattro categorie e in tre tipi di difetto. Ogni singolo pixel è formato da tre sotto-pixel, ognuno dei quali è di un colore primario (rosso, verde, blu).

Struttura dei pixel



Tipi di difetti dei pixel:

- Tipo 1:
  pixel costantemente illuminato (punto bianco, luminoso) anche quando non viene attivato. Si forma un pixel bianco quando tutti i tre sotto-pixel sono illuminati.
- Tipo 2:
  pixel non illuminato (punto scuro, nero) anche quando viene attivato.
- Tipo 3:
  sottopixel anomalo o difettoso di colore rosso, verde o blu (per esempio costantemente illuminato, a luminosità dimezzata, con un colore non illuminato, lampeggiante o tremolante, ma non appartenente al tipo 1 o 2).

Appendice: cluster di tipo 3 (= guasto di due o più sottopixel in un blocco di 5 x 5 pixel. Il cluster è un campo di 5 x 5 pixel (15 x 5 sottopixel).

EN 9241-307, classe di errore II

Risoluzione	Tipo 1	Tipo 2	Tipo 3	Cluster Tipo 1, Tipo 2	Cluster Tipo 3
1024 x 768	2	2	4	0	2
1280 x 800	3	3	6	0	3
1280 x 854	3	3	6	0	3
1280 x 1024	3	3	7	0	3
1366 x 768	3	3	7	0	3
1400 x 1050	3	3	8	0	3
1600 x 900	3	3	8	0	3
1920 x 1080	4	4	9	0	3

23. Note legali

Copyright © 2014
Tutti i diritti riservati.
Il presente manuale di istruzioni è protetto da copyright.
È vietata la riproduzione in forma meccanica, elettronica e in qualsiasi altra forma senza l'autorizzazione scritta da parte del produttore.
Il copyright appartiene all'azienda:
Medion AG
Am Zehnthof 77
45307 Essen
Germania

Con riserva di modifiche tecniche, grafiche ed errori di stampa.

Il manuale può essere ordinato alla hotline dell'assistenza e scaricato dal portale.
È inoltre possibile effettuare una scansione del codice QR riportato e scaricare il manuale dal portale dell'assistenza utilizzando un dispositivo portatile.

	URL	QR Code
IT	www.medion.it/	
CH	www.medion.com/ch/de/service/start/	

24. Index

A

Alimentazione 12

B

Backup dei dati 10
Barra delle applicazioni 39
Bluetooth 35

C

Cablaggio 13
Collegamento 12
Collegamento di un monitor esterno 28
Connessione di rete 17
Connessione HDMI 17
Connessione per alimentatore 17
Connessioni audio esterne 33
Contenuto della confezione 15

D

Desktop migliorato 39

E

Effettuare l'accesso a Windows 41
- Definire una password grafica per Windows 41
- Definire una password per Windows 41
- Definire un PIN per Windows 41

Ergonomia 11

F

FAQ 50
Funzionamento a batteria 21
- Caricare la batteria 21
- Inserire la batteria 21
- Scaricare la batteria 21

G

Gruppo Home 40
Guida e supporto tecnico 49

I

Indicazioni di sicurezza
- Batterie incorporate 14

Informazioni sulla conformità 6
Inserimento di dati 29

J

Jump List 39

L

Lettore multischede
- Inserire una scheda di memoria 36
- MMC 36
- Rimuovere una scheda di memoria 36
- SD 36

Lucchetto Kensington 37

M

Manutenzione 53
Microfono 16
Migliore gestione dei dispositivi 40
Modifiche/aggiornamenti 53
- Indicazioni per il tecnico 54
- Indicazioni sui raggi laser 54

Monitor 16

P

Pannello di controllo 47
Porta USB 3.0 17
Posizionamento 10
Prestazioni della batteria 21

R

Riavvio 46
Risparmio energia 46

S

Servizio clienti 51
Software
- Attivazione di Windows 37
- Conoscere Windows® 8 37
- Windows® 8 - Novità 38

Standard europeo 55
Stato in cui si trovava il sistema al momento dell'acquisto 47
Supporto driver 52

T

Tastiera 16
Touchpad 16
Trasporto 52

U
Utilizzo delle app 44
Utilizzo sicuro 7
V
Viste 16
W
Webcam 16
Windows® 8 Desktop 43
App per desktop 43, 44
Windows® 8 Schermata iniziale 42
Windows® 8 App 42
Wireless LAN 34
Requisiti 34